



VERNIZ DOUROBETÃO

Descrição

O **Verniz Dourobetão** é baseado numa resina de dispersão aquosa acrílica pura e aditivos, em proporções devidamente equilibradas, e é especialmente formulado para a protecção e decoração do betão.

É de fácil aplicação e o seu filme depois de seco é bastante duro, brilhante e praticamente isento de pegajosidade, não permitindo a fixação de poeiras.

A sua resistência no exterior é excelente, apresentando, também, uma elevada resistência à alcalinidade, qualidades indispensáveis em aplicações sobre este tipo de substrato.

Campo de Utilização

Este produto destina-se a ser aplicado em todo o tipo de betão e em variados tipos de pedra.

Preparação das Superfícies Recomendada

As superfícies devem estar em bom estado de conservação, isentas de restos de tinta e/ou verniz anteriores, poeiras, gorduras, produtos de decomposição causados pela intempérie e produtos da reacção do endurecimento do betão ou das argamassas (hidróxido de cálcio), para assegurar a aderência e eliminar a alcalinidade do suporte.

Processo de Aplicação

Deve proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

A aplicação poderá ser realizada à trincha, rolo ou pistola.

Recomendamos duas a três demãos de **Verniz Dourobetão**, após a preparação do substrato.

Espessura recomendada por demão: Não aplicável.

Rendimento teórico: 8-10 m² / Lt. por demão.

Intervalo entre demãos: 6 horas (no mínimo).

Diluyente de limpeza: Água.

Componentes

Produto mono componente.

Solventes Adequados e Proporções de Diluição

Este produto encontra-se no mercado pronto a ser aplicado, no entanto, se o desejarem, poderá ser diluído até cerca de 10% na primeira demão com água limpa.

Forma de Fornecimento

Poderá ser fornecido em embalagens de 1, 5 e 15 litros.

Condições Ambientais

Para uma boa aplicação, é conveniente uma temperatura entre os 5 e os 30°C e uma humidade relativa entre os 50 e os 70%. As superfícies não deverão estar acima dos 25°C e evitar a aplicação com incidência directa do sol. Não é aconselhável a aplicação quando estiver a chover ou quando se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação de água não seja exageradamente rápida, o que afectará a filmificação e poderá provocar vários defeitos.

Estabilidade em Armazém

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5-40°C) e deve ser bem ventilada. A sua armazenagem deve ser efectuada longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de dois anos em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

Características mais Salientes

- É de fácil aplicação e a sua resistência no exterior é excelente.
- Possui uma elevada resistência à alcalinidade.
- Não permite a fixação de poeiras.

Características Físicas

(Valores de referência para o verniz incolor, nas cores podem variar ligeiramente)

Cor:	Aspecto leitoso / cores de catálogo	
Aspecto da película seca:	Cor	Incolor / cores de catálogo
	Brilho	Brilhante
	Textura	Lisa
Massa volumétrica (g/cm³):	1.03 ± 0.01 (a 20°C)	
Teor em sólidos:	35 ± 1 (% em peso)	
Ponto de inflamação (°C):	Não inflamável	
Secagem (a 20°C e 65% H.R.):	Superficial	1 hora
	Seco	24 horas
	Lixagem	Não aplicável
	Duro	Não aplicável
pH:	9 ± 1	

Precauções na Utilização e Medidas de Primeiros Socorros

Evitar todo o tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização.

Não deitar os resíduos para o esgoto. Manter fora do alcance das crianças. No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado. Lavar a superfície afectada, usando água e sabão. No caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água durante pelo menos 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas e chamar o médico.

Para informações mais detalhadas deverá ser consultada a respectiva "Ficha de Segurança".

Valor limite da UE para o produto (cat. A/c): 40g/l (2010)

Este produto contém no máximo 40 g/l COV



Os dados que indicamos estão baseados na nossa experiência, servindo assim de referência e não implicam uma responsabilidade directa da José Dias Ferreira, Sucrs., Lda., pois as condições de aplicação estão fora do nosso controlo. Antes de utilizar os produtos, aconselhamos sempre a efectuarem um ensaio prévio. As reclamações só serão consideradas desde que devidamente fundamentadas e quando existam evidências de anomalias atribuídas aos nossos produtos. Nestes casos, a nossa responsabilidade é limitada apenas ao fornecimento de tintas ou outros produtos necessários à reparação das zonas danificadas. Para informações mais detalhadas deverão ser consultados os nossos Serviços Técnicos.